

**ГОСТ 29048–91**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т**

---

**ПРЯНОСТИ**

**МУСКАТНЫЙ ОРЕХ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**Издание официальное**



**Москва  
Стандартинформ  
2011**

## М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Пряности

МУСКАТНЫЙ ОРЕХ

ГОСТ  
29048—91

Технические условия

Spices. Nutmeg, Papua type. Specifications

МКС 67.220.10  
ОКП 91 9913Дата введения 01.01.93

Настоящий стандарт распространяется на пряность — мускатный орех, представляющую собой высушенные семена тропического мускатного дерева *Myristica fragrans* (из семейства мускатных), применяемую при приготовлении различных продуктов питания.

Коды ОКП приведены в приложении.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Мускатный орех должен вырабатываться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической инструкции с соблюдением санитарных правил, утвержденных в установленном порядке.

## 1.2. Характеристики

1.2.1. Для выработки мускатного ореха применяют сырье — высушенные семена мускатного дерева *Myristica fragrans*.

Качество сырья должно соответствовать требованиям, установленным в документах по поставкам внешнеэкономических организаций.

1.2.2. В зависимости от назначения мускатный орех производят целым и дробленым.

1.2.3. По органолептическим показателям мускатный орех должен соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика мускатного ореха		Метод анализа
	целого	дробленого	
Внешний вид	Семена овальной формы с извилистыми углубленными бороздками	Частицы мускатного ореха разной величины	По ГОСТ 28875
Цвет	Светло-коричневый разных оттенков Допускается белый налет на семенах после их вымачивания в известковой воде или обработки тальком		По ГОСТ 28875
Аромат и вкус	Аромат, свойственный мускатному ореху. Вкус пряный, смолистый, слабо жгучий. Не допускаются посторонние привкус и запах		По ГОСТ 28875



## С. 2 ГОСТ 29048—91

1.2.4. По физико-химическим показателям мускатный орех должен соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Т а б л и ц а 2

Наименование показателя	Норма для мускатного ореха		Метод анализа
	целого	дробленого	
Массовая доля влаги, %, не более	12,0	12,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля эфирных масел, %, не менее	4,0	4,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля золы, %, не более	4,0	4,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля поврежденных семян, %, не более	5,0	—	По ГОСТ 28875
в том числе почерневших семян, %, не более	3,0	—	По ГОСТ 28875
Крупность помола:			По ГОСТ 28875
массовая доля продукта, сходящего с сита из проволочной тканой сетки № 095, %, не более	—	60,0	
Массовая доля металлических примесей (частиц не более 0,3 мм в наибольшем линейном измерении), %, не более	1·10 <sup>-3</sup>	1·10 <sup>-3</sup>	По ГОСТ 28875
Зараженность вредителями хлебных запасов		Не допускается	По ГОСТ 28875
Посторонние примеси и гнилые семена		Не допускаются	По ГОСТ 28875
Массовая доля семян, пораженных поверхностной плесенью, видимой невооруженным глазом, %, не более	2,0	Не допускается	По ГОСТ 28875

П р и м е ч а н и е. Массовую долю золы и эфирных масел определяют в каждой партии сырья, поступающего на производство, а в готовой продукции — при возникновении разногласий.

1.2.5. Содержание токсичных элементов и пестицидов не должно превышать допустимых уровней, установленных в медико-биологических требованиях и санитарных нормах качества продовольственного сырья и пищевых продуктов\* Министерства здравоохранения.

1.3. Упаковка, маркировка — по ГОСТ 28750.

## 2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 28875.

2.2. Контроль содержания токсичных элементов и пестицидов проводят в установленном порядке.

## 3. МЕТОДЫ АНАЛИЗА

3.1. Методы отбора проб — по ГОСТ 28875.

Подготовка проб для определения токсичных элементов — по ГОСТ 26929.

3.2. Определение качества упаковки и маркировки — по ГОСТ 28875.

3.3. Методы анализа — по ГОСТ 28875, ГОСТ 26930, ГОСТ 26932, ГОСТ 26933.

3.4. Содержание пестицидов определяют по методам, утвержденным Министерством здравоохранения.

## 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 28750.

\* На территории Российской Федерации действуют СанПиН 2.3.2.1078—2001.

## КОДЫ ПО ОБЩЕСОЮЗНОМУ КЛАССИФИКАТОРУ

Наименование продукции	Код ОКП
Мускатный орех целый:	
Мускатный орех целый в пакетах из термосваривающихся материалов, массой нетто, кг:	
0,05	91 9913 1111
2—5	91 9913 1151
Мускатный орех целый в пачках из бумаги, массой нетто 50 г	91 9913 1332
Мускатный орех целый в пачках из картона, массой нетто 13—15 г	91 9913 1433
Мускатный орех целый в пачках из ламинированного картона, массой нетто 50 г	91 9913 1543
Мускатный орех целый в стеклянной таре, массой нетто 50 г	91 9913 1859
Мускатный орех дробленый:	
Мускатный орех дробленый в пакетах из термосваривающихся материалов, массой нетто, кг:	
0,05	91 9913 1951
2—5	91 9913 1991
Мускатный орех дробленый в пачках из бумаги, массой нетто 50 г	91 9913 2172
Мускатный орех дробленый в пачках из картона, массой нетто 50 г	91 9913 2273
Мускатный орех дробленый в пачках из ламинированного картона, массой нетто 50 г	91 9913 2373
Мускатный орех дробленый в стеклянной таре, массой нетто 50 г	91 9913 2679

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Всесоюзным научно-производственным объединением пищеконцентратной промышленности и специальной пищевой технологии

### РАЗРАБОТЧИКИ

**Ф.Г. Нахмедов**, канд. биол. наук; **А.И. Ляная**, канд. техн. наук; **Т.Ж. Алимова**; **Ю.Ф. Патыка**; **Л.А. Синельщикова**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 27.06.91 № 1058

3. **ВЗАМЕН ОСТ 18—277—76**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела
ГОСТ 26929—94	3.1
ГОСТ 26930—86	3.3
ГОСТ 26932—86	3.3
ГОСТ 26933—86	3.3
ГОСТ 28750—90	1.3; 4
ГОСТ 28875—90	1.2.3; 1.2.4; 2.1; 3.1; 3.2; 3.3

5. **ПЕРЕИЗДАНИЕ.** Февраль 2011 г.